Issue	Classification	

Application No.	Applicant(s)	
10/719,455	KYOWSKI ET AL.	
Examiner	Art Unit	

2839

					IS	SUE C	LASSIF	ICATIC)N							
			OR	GINAL				CRO	SS REFERENC	E(S)						
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
	43	9		500	439	862										
11	NTEF	RNA	TIONA	L CLASSIFICATION												
н	o	1	R	3/00												
				1												
				1												
				1												
				1												
	(Assistant Examiner) (Date) ,						Moo	n Hy	Total Claims Allowed: 14							
	Ĺ	–	71/	λιλ	7]]]]) (Date)		MOON HYE NRY EXAMI Imary Examine		O.G. Print Claim(s	O.G. Print Fig.						

Hae M Hyeon

The color of the		Claims renumbered in the same order as presented by applicant										☐ CPA			☐ T.D.			R.1.47		
13 32 62 92 122 152 153 183 183 184 154 154 154 155 18	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
13 32 62 92 122 152 153 183 183 184 154 154 154 155 18				12	31			61			91			121			151			181
14 33 63 93 123 153 183 184 154 155 18		2					-				92						152			182
S		В			33						93			123			153			183
S		4			34			64			94			124			154			184
10					35			65			95			125			155			185
3 38 68 98 128 158 188 9 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51		6			36			66			96			126						
10		7			37			67						127						187
10		В			38			68			98			128			158			188
11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4		9			39			69			99			129			159			189
12 42 72 102 132 162 192 13 14 44 74 104 134 163 193 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174		10			40						100			130			160			
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>41</td> <td></td> <td></td> <td>71</td> <td></td> <td></td> <td>101</td> <td></td> <td></td> <td>131</td> <td></td> <td></td> <td>161</td> <td></td> <td></td> <td>191</td>					41			71			101			131			161			191
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td>42</td> <td></td> <td></td> <td>72</td> <td>]</td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td></td> <td>132</td> <td></td> <td></td> <td>162</td> <td></td> <td></td> <td>192</td>		12			42			72]		102			132			162			192
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 <td></td> <td>13</td> <td></td> <td></td> <td>43</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td>133</td> <td></td> <td></td> <td>163</td> <td></td> <td></td> <td></td>		13			43				1		103			133			163			
18 48 78 108 138 168 198 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 179 209		14			44						104			134			164			194
18 48 78 108 138 168 198 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 179 209		15			45			75	.		105			135			165			195
18 48 78 108 138 168 198 1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 179 209		16						76]		106			136						
1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 149 179 209					47			77]		107			137	•		167			197
1 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 149 179 209		18			48			78]		108			138		-	168			198
2 21 3 22 4 23 5 24 6 25 7 26 8 27 9 28 10 29 201 111 141 112 142 112 142 112 142 113 143 114 144 114 144 114 144 115 145 115 145 116 146 117 147 117 147 118 148 119 149 179 209		19			49			79]		109	i		139			169			199
3 22 52 82 112 142 172 202 4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 179 209	1				50						110			140			170			200
4 23 53 83 113 143 173 203 5 24 54 84 114 144 174 204 6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 179 209	2	21			51			81			111			141			171			201
5 24 6 25 7 26 8 27 9 28 10 29 54 84 114 144 115 145 115 145 116 146 117 147 118 148 119 149 119 149 174 204 175 205 206 206 118 148 179 209	3	22			52			82			112			142			172			202
6 25 55 85 115 145 175 205 7 26 56 86 116 146 176 206 8 27 57 87 117 147 177 207 9 28 58 88 118 148 178 208 10 29 59 89 119 149 179 209	4	23			53			83]		113			143			173			203
7 26 8 27 9 28 10 29 59 89 116 146 117 147 147 177 148 178 149 179 209	5	24			54			84						144						204
8 27 9 28 10 29 59 89 117 147 148 178 148 178 149 179 209	6	25			55			85	1		115			145		_	175			205
9 28 10 29 59 89 118 148 129 149 179 209	7	26			56			86]		116			146			176			206
10 29 59 89 119 149 179 209		27			57			87			117			147						
	9	28			58			88			118			148						
								89												
	11	30	<u> </u>		60	<u> </u>		90			120			150			180			